

# Avaliação TP: exame intermédio (ATi)

## 1 Tópicos de estudo

Esta avaliação incidirá sobre o uso dos modelos suportados pela UML, incluindo:

- interpretar diagramas existentes;
- rever criticamente um diagrama face aos requisitos de um problema e propor correções/melhorias;
- relacionar os diagramas da UML com as atividades de análise e desenvolvimento de sistemas (i.e., para que é que serve cada modelo no ciclo de vida do desenvolvimento dos sistemas?).
- relacionar elementos de modelação (entre diagramas diferentes).

Os diagramas a considerar são os que foram abordados nas aulas:

- D. de Atividades,
- D. de Casos de Uso,
- D. de Classes,
- D. de Estados,
- D. de Sequência.

## 2 Formato do exame

Nota sobre o funcionamento do exame:

- Exame individual, realizado **online**, usando o módulo de testes do Moodle;
- realizado na **data e hora prevista para a aula TP**, com duração de 40min.
- haverá um momento inicial para a “chamada” dos alunos e verificação de identidade.
- o exame terá um **tempo máximo para resposta** e, uma vez respondida uma questão, **não será possível voltar atrás** e rever perguntas anteriores (só é possível avançar).
- os **exames serão diferentes** de aluno para aluno (gerados pelo Moodle, que escolhe perguntas e ordem de resposta aleatórias, de uma coleção de perguntas).
- os alunos devem usar o Safe Exam Browser.
- durante o exame, os alunos devem estar ligados na sessão Zoom das aulas TP, **com câmara e microfone ligados**. A câmara deve captar o ambiente de trabalho do aluno; para este efeito, pode ser usada a câmara de um *smartphone*, por exemplo.
- o formato do exame assenta no pressuposto que o aluno fez o seu estudo e está preparado para fazer o exame, sem consulta. No entanto, o aluno não está impedido de consultar os seus **próprios materiais**.